

ProsjektinformasjonProsjektnavn
21171301 Vardane, Alver-SOP-Dennis-2021_05_27

27.05.2021

Kunde

Firma: 123 Rør AS
Kontakt:
Avdeling:
Gate:
By: Sælenveien 12. 5151 Straumsgrend
Telefon:
Fax:
Mobil:
E-Mail:

Sted

Firma: Vardane, Alver
Kontakt:
Avdeling:
Gate:
By:
Telefon:
Fax:
Mobil:
E-Mail:

Entreprenør

Firma: Vitek Miljø AS
Kontakt:
Avdeling:
Gate:
By:
Telefon:
Fax:
Mobil:
E-Mail:

**Forklaring, skadeklasser (strek)**

Prosjektnavn
21171301 Vardane, Alver-SOP-Dennis-2021_05_27

27.05.2021

0: Benyttes bare for registrering av informasjon.
Avmerkes i rapporten med denne farge.

Rørinspeksjonen er utført ifølge, NORVAR - Prosjektrapport 145/2005
Vekting av observasjoner ifølge, NORVAR - Rapport 150/2007

1: FEILGRAD 1: Liten feil. Avmerkes i rapporten med denne farge.

2: FEILGRAD 2: Noe feil. Avmerkes i rapporten med denne farge.

3: FEILGRAD 3: Mye feil. Avmerkes i rapporten med denne farge.

4: FEILGRAD 4: Svært mye feil. Avmerkes i rapporten med denne farge.



Strekkinspeksjon - 27.05.2021

Dato 27.05.2021	Kamera Rovion 95	Avrenning	Ledningsidentitet	No 1
Prosjektnavn 21171301 Vardane, Alver-SOP-Dennis-2021_05_27	Lagringsmedia	Inspeksjonsbil 23	Operatør SOP	Skadepoeng 0

By/Sted Lindås	Oppstrøms Kum SF2	Rørlengde [mm] 1 000
Gate/Vei Vardane, Alver	Opp. kum type	Seksjon lengde [m] 18,93
Overflatemessige forhold Vei område	Nedstrøms Kum SF3	Inspisert lengde [m] 18,93
Fra kart	Ned. kum type	Byggeår
Profil sirkulært 315mm	Inspeksjonsformål Sluttkontroll for nyanlegg	
Ledningstype Overvann	Inspeksjonsmetode Rørinspeksjon med videokamera	
Type foring:	Inspeksjons retning Motstrøms	
Foringsmateriale:	Rengjøring Rengjort	
Materiale Plast	Anmerkning Ingen synlige skader på rørstrekket. Feil merking på film.	

1:140	m +	Kode	Observasjon	MPEG	Foto	Grad	Vann
SF3	0.00	SI	Start inspeksjon / i SF2	00:00:00	SF2SF3 270521 15451B.	0,00	0 %
SF2	18.93	IF	Inspeksjon fullført / i SK3	00:02:29	SF2SF3 270521 15452B.	0,00	0 %

Strekkbilder - 27.05.2021

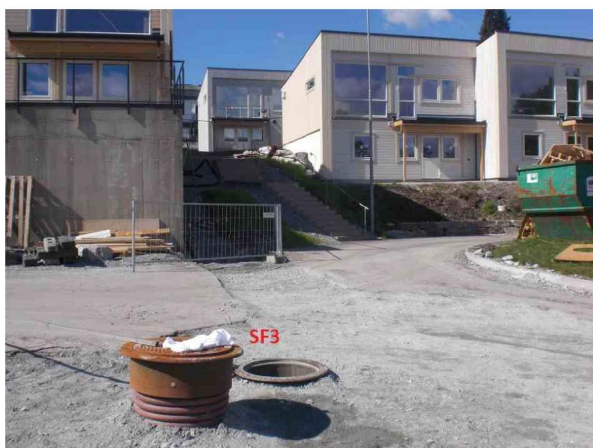
By/Sted	Gate/Vei	Dato	Ledningsidentitet	Nr.
Lindås	Vardane, Alver	27.05.2021		1



SF2SF327052115451B.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SF2



SF2SF327052115451A.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SF2



SF2SF327052115452B.jpg, 00:02:29, 18.93m
Inspeksjon fullført / i SK3



SF2SF327052115452A.jpg, 00:02:29, 18.93m
Inspeksjon fullført / i SK3



Strekkinspeksjon - 27.05.2021

Dato 27.05.2021	Kamera Rovion 95	Avrenning	Ledningsidentitet	No 2
Prosjektnavn 21171301 Vardane, Alver-SOP-Dennis-2021_05_27	Lagringsmedia	Inspeksjonsbil 23	Operatør sop	Skadepoeng 0

By/Sted Lindås	Oppstrøms Kum SF3	Rørlengde [mm] 1 000
Gate/Vei Vardane, Alver	Opp. kum type	Seksjon lengde [m] 16,61
Overflatemessige forhold Vei område	Nedstrøms Kum OK2	Inspisert lengde [m] 16,61
Fra kart	Ned. kum type	Byggeår
Profil sirkulært 315mm	Inspeksjonsformål Sluttkontroll for nyanlegg	
Ledningstype Overvann	Inspeksjonsmetode Rørinspeksjon med videokamera	
Type foring:	Inspeksjons retning Medstrøms	
Foringsmateriale:	Rengjøring Rengjort	
Materiale Plast	Anmerkning Ingen synlig skader på rørstrekket.	

1:123	m +	Kode	Observasjon	MPEG	Foto	Grad	Vann
SF3							
0.00	SI	Start inspeksjon / i SF3	00:00:00 SF3OK 227052 116041	0,00	0 %		
4.59	TK	Tilkopling, Prefabrikkert grenrør. av 7 Kl. til 11 Kl.	00:01:06 SF3OK 227052 116042	0,00	0 %		
16.61	IF	Inspeksjon fullført / i OK2	00:02:54 SF3OK 227052 116043	0,00	0 %		
OK2							

Strekkbilder - 27.05.2021

By/Sted	Gate/Vei	Dato	Ledningsidentitet	Nr.
Lindås	Vardane, Alver	27.05.2021		2



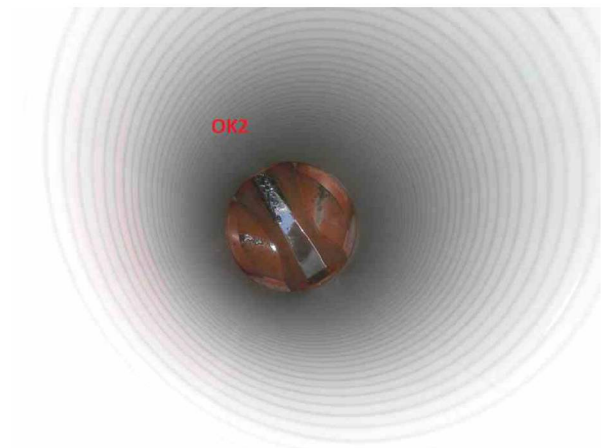
SF3OK227052116041B.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SF3



SF3OK227052116041A.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SF3



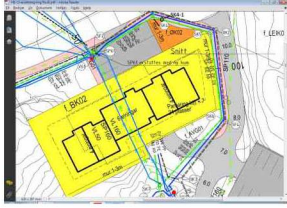
SF3OK227052116042B.jpg, 00:01:06, 4.59m
Tilkopling, Prefabrikkert grennrør. av 7 Kl. til 11 Kl.



SF3OK227052116042A.jpg, 00:01:06, 4.59m
Tilkopling, Prefabrikkert grennrør. av 7 Kl. til 11 Kl.

**Strekkbilder - 27.05.2021**

By/Sted	Gate/Vei	Dato	Ledningsidentitet	Nr.
Lindås	Vardane, Alver	27.05.2021		2



SF3OK227052116043A.jpg, 00:02:54, 16.61m
Inspeksjon fullført / i OK2

Strekkinspeksjon - 27.05.2021

Dato 27.05.2021	Kamera Rovion 95	Avrenning	Ledningsidentitet	No 3
Prosjektnavn <small>21171301 Vardane, Alver-SOP-Dennis-2021_05_27</small>	Lagringsmedia	Inspeksjonsbil 23	Operatør SOP	Skadepoeng 0

By/Sted	Lindås	Oppstrøms Kum	OK2	Rørlengde [mm]	1 000
Gate/Vei	Vardane, Alver	Opp. kum type		Seksjon lengde [m]	25,08
Overlatemessige forhold	Vei område	Nedstrøms Kum	SF4	Inspisert lengde [m]	25,08
Fra kart		Ned. kum type		Byggeår	
Profil	sirkulært 315mm	Inspeksjonsformål		Sluttkontroll for nyanlegg	
Ledningstype	Overvann	Inspeksjonsmetode		Rørinspeksjon med videokamera	
Type foring:		Inspeksjons retning		Medstrøms	
Foringsmateriale:		Rengjøring		Rengjort	
Materiale	Plast	Anmerkning		Ingen synlige skader på rørstrekket.	

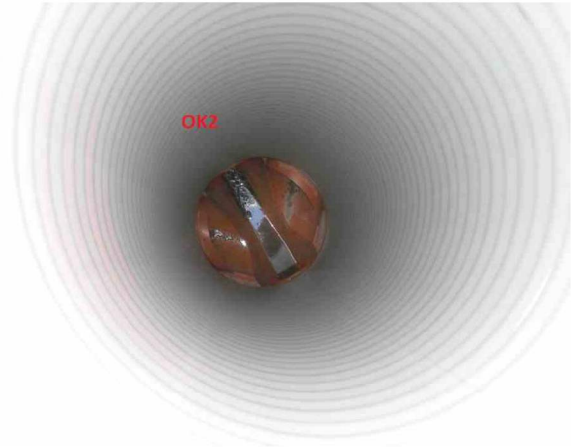
1:185	m +	Kode	Observasjon	MPEG	Foto	Grad	Vann
OK2							
0.00		SI	Start inspeksjon / i OK2	00:00:00	OK2SF 427052 116151	0,00	0 %
25.08		IF	Inspeksjon fullført / i SF4	00:03:14	OK2SF 427052 116152	0,00	0 %
SF4							

Strekkbilder - 27.05.2021

By/Sted	Gate/Vei	Dato	Ledningsidentitet	Nr.
Lindås	Vardane, Alver	27.05.2021		3



OK2SF427052116151B.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i OK2



OK2SF427052116151A.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i OK2



OK2SF427052116152B.jpg, 00:03:14, 25.08m
Inspeksjon fullført / i SF4



OK2SF427052116152A.jpg, 00:03:14, 25.08m
Inspeksjon fullført / i SF4



Strekkinspeksjon - 27.05.2021

Dato 27.05.2021	Kamera Rovion 95	Avrenning	Ledningsidentitet	No 4
Prosjektnavn <small>21171301 Vardane, Alver-SOP-Dennis-2021_05_27</small>	Lagringsmedia	Inspeksjonsbil 23	Operatør SOP	Skadepoeng 0

By/Sted	Lindås	Oppstrøms Kum	SF4	Rørlengde [mm]	1 000
Gate/Vei	Vardane, Alver	Opp. kum type		Seksjon lengde [m]	19,90
Overflatemessige forhold	Vei område	Nedstrøms Kum	OK3	Inspisert lengde [m]	19,90
Fra kart		Ned. kum type		Byggeår	
Profil	sirkulært 315mm	Inspeksjonsformål		Sluttkontroll for nyanlegg	
Ledningstype	Overvann	Inspeksjonsmetode		Rørinspeksjon med videokamera	
Type foring:		Inspeksjons retning		Medstrøms	
Foringsmateriale:		Rengjøring		Rengjort	
Materiale	Plast	Anmerkning		Ingen synlig skader på rørstrekket.	

1:147	m +	Kode	Observasjon	MPEG	Foto	Grad	Vann
SF4							
0.00		SI	Start inspeksjon / i SF4	00:00:00	SF4OK 327052 116341	0,00	0 %
19.90		IF	Inspeksjon fullført / i OK3	00:02:35	SF4OK 327052 116342	0,00	0 %
OK3							

Strekkbilder - 27.05.2021

By/Sted Lindås	Gate/Vei Vardane, Alver	Dato 27.05.2021	Ledningsidentitet	Nr. 4
-------------------	----------------------------	--------------------	-------------------	----------



SF4OK327052116341B.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SF4



SF4OK327052116341A.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SF4



SF4OK327052116342B.jpg, 00:02:35, 19.90m
Inspeksjon fullført / i OK3



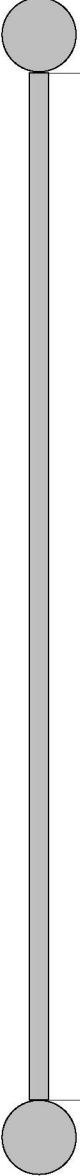
SF4OK327052116342A.jpg, 00:02:35, 19.90m
Inspeksjon fullført / i OK3



Strekkinspeksjon - 27.05.2021

Dato 27.05.2021	Kamera Rovion 95	Avrenning	Ledningsidentitet	No 5
Prosjektnavn 21171301 Vardane, Alver-SOP-Dennis-2021_05_27	Lagringsmedia	Inspeksjonsbil 23	Operatør SOP	Skadepoeng 0

By/Sted Lindås	Oppstrøms Kum OK3	Rørlengde [mm] 1 000
Gate/Vei Vardane, Alver	Opp. kum type	Seksjon lengde [m] 26,21
Overflatemessige forhold Vei område	Nedstrøms Kum Ut mot sjø	Inspisert lengde [m] 26,21
Fra kart	Ned. kum type	Byggeår
Profil sirkulært 315mm	Inspeksjonsformål	Sluttkontroll for nyanlegg
Ledningstype Overvann	Inspeksjonsmetode	Rørinspeksjon med videokamera
Type foring:	Inspeksjons retning	Medstrøms
Foringsmateriale:	Rengjøring	Rengjort
Materiale Plast	Anmerkning	Ingen synlige skader på rørstrekket.

1:193	m +	Kode	Observasjon	MPEG	Foto	Grad	Vann
OK3							
	0.00	SI	Start inspeksjon / i OK3	00:00:00	OK3Ut mot sjø2705	0,00	0 %
	26.21	IF	Inspeksjon fullført / Ut mot sjø	00:03:23	OK3Ut mot sjø2705	0,00	0 %
Ut mot sjø							



Strekkbilder - 27.05.2021

By/Sted	Gate/Vei	Dato	Ledningsidentitet	Nr.
Lindås	Vardane, Alver	27.05.2021		5



OK3Ut mot sjø27052116381B.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i OK3



OK3Ut mot sjø27052116381A.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i OK3



OK3Ut mot sjø27052116382B.jpg, 00:03:23, 26.21m
Inspeksjon fullført / Ut mot sjø






_cff4abbf-5341-47ae-98b5-749cea9101bd_20210528_081013
.jpg, 00:03:23, 26.21m
Inspeksjon fullført / Ut mot sjø



Strekkinspeksjon - 28.05.2021

Dato 28.05.2021	Kamera SP 60	Avrenning	Ledningsidentitet	No 6
Prosjektnavn 21171301 Vardane, Alver-SOP-Dennis-2021_05_27	Lagringsmedia	Inspeksjonsbil 23	Operatør SOP	Skadepoeng 0

By/Sted Lindås	Oppstrøms Kum SP61	Rørlengde [mm] 1 000
Gate/Vei Vardane, Alver	Opp. kum type	Seksjon lengde [m] 19,10
Overflatemessige forhold Vei område	Nedstrøms Kum SK4	Inspisert lengde [m] 19,10
Fra kart	Ned. kum type	Byggeår
Profil sirkulært 160mm	Inspeksjonsformål Sluttkontroll for nyanlegg	
Ledningstype Spillvann	Inspeksjonsmetode Rørinspeksjon med videokamera	
Type foring:	Inspeksjons retning Medstrøms	
Foringsmateriale:	Rengjøring Rengjort	
Materiale Plast	Anmerkning Ingen synlige skader på rørstrekket.	

1:141	m +	Kode	Observasjon	MPEG	Foto	Grad	Vann
SP61							
	0.00	SI	Start inspeksjon / i SP61	00:00:00	SP61SK 428052 108121	0,00	0 %
							
	19.10	IF	Inspeksjon fullført / i SK4	00:01:59	SP61SK 428052 108122	0,00	0 %
SK4							

Strekkbilder - 28.05.2021

By/Sted	Gate/Vei	Dato	Ledningsidentitet	Nr.
Lindås	Vardane, Alver	28.05.2021		6



SP61SK428052108121B.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SP61



SP61SK428052108121A.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SP61



SP61SK428052108122B.jpg, 00:01:59, 19.10m
Inspeksjon fullført / i SK4



SP61SK428052108122A.jpg, 00:01:59, 19.10m
Inspeksjon fullført / i SK4



Strekkinspeksjon - 28.05.2021

Dato 28.05.2021	Kamera SP 60	Avrenning	Ledningsidentitet	No 7
Prosjektnavn <small>21171301 Vardane, Alver-SOP-Dennis-2021_05_27</small>	Lagringsmedia	Inspeksjonsbil 23	Operatør SOP	Skadepoeng 0

By/Sted	Lindås	Oppstrøms Kum	SK4	Rørlengde [mm]	1 000
Gate/Vei	Vardane, Alver	Opp. kum type		Seksjon lengde [m]	4,00
Overflatemessige forhold	Vei område	Nedstrøms Kum	SK4-1	Inspisert lengde [m]	4,00
Fra kart		Ned. kum type		Byggeår	
Profil	sirkulært 160mm	Inspeksjonsformål		Sluttkontroll for nyanlegg	
Ledningstype	Spillvann	Inspeksjonsmetode		Rørinspeksjon med videokamera	
Type foring:		Inspeksjons retning		Medstrøms	
Foringsmateriale:		Rengjøring		Rengjort	
Materiale	Plast	Anmerkning		Ingen synlige skader på rørstrekket.	

1:50	m +	Kode	Observasjon	MPEG	Foto	Grad	Vann
SK4							
	0.00	SI	Start inspeksjon / SK4	00:00:00	SK4SK4 -128052 108181	0,00	0 %
SK4-1							
	4.00	IF	Inspeksjon fullført / i SK4-1	00:00:26	SK4SK4 -128052 108182	0,00	0 %

Strekkbilder - 28.05.2021

By/Sted	Gate/Vei	Dato	Ledningsidentitet	Nr.
Lindås	Vardane, Alver	28.05.2021		7



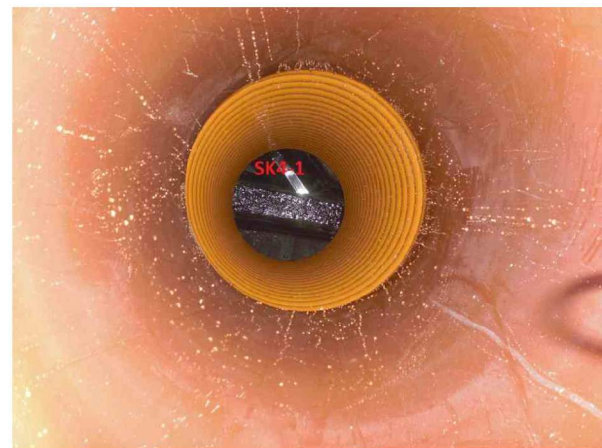
SK4SK4-128052108181B.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / SK4



SK4SK4-128052108181A.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / SK4



SK4SK4-128052108182B.jpg, 00:00:26, 4.00m
Inspeksjon fullført / i SK4-1






SK4SK4-128052108182A.jpg, 00:00:26, 4.00m
Inspeksjon fullført / i SK4-1



Strekkinspeksjon - 28.05.2021

Dato 28.05.2021	Kamera SP 60	Avrenning	Ledningsidentitet	No 8
Prosjektnavn 21171301 Vardane, Alver-SOP-Dennis-2021_05_27	Lagringsmedia	Inspeksjonsbil 23	Operatør SOP	Skadepoeng 0

By/Sted Lindås	Oppstrøms Kum SK4-1	Rørlengde [mm] 1 000
Gate/Vei Vardane, Alver	Opp. kum type	Seksjon lengde [m] 12,40
Overlatemessige forhold Vei område	Nedstrøms Kum SK5	Inspisert lengde [m] 12,40
Fra kart	Ned. kum type	Byggeår
Profil sirkulært 160mm	Inspeksjonsformål Sluttkontroll for nyanlegg	
Ledningstype Spillvann	Inspeksjonsmetode Rørinspeksjon med videokamera	
Type foring:	Inspeksjons retning Medstrøms	
Foringsmateriale:	Rengjøring Rengjort	
Materiale Plast	Anmerkning Ingen synlige skader på rørstrekket	

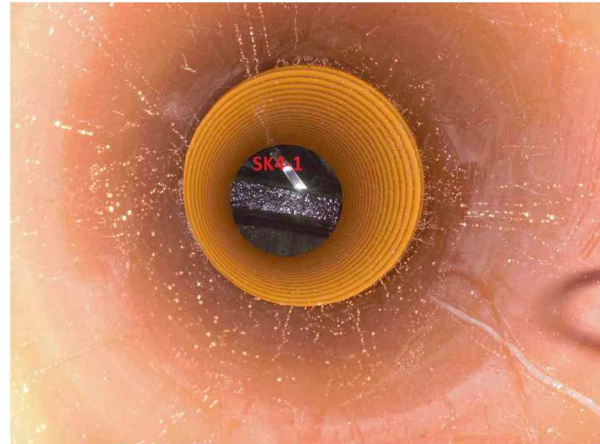
1:92	m +	Kode	Observasjon	MPEG	Foto	Grad	Vann
SK4-1							
	0.00	SI	Start inspeksjon / i SK4-1	00:00:00	SK4-1S K52805 210821	0,00	0 %
							
	12.40	IF	Inspeksjon fullført / i SK5	00:01:01	SK4-1S K52805 210821	0,00	0 %
SK5							

Strekkbilder - 28.05.2021

By/Sted	Gate/Vei	Dato	Ledningsidentitet	Nr.
Lindås	Vardane, Alver	28.05.2021		8



SK4-1SK528052108211B.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SK4-1



SK4-1SK528052108211A.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SK4-1



SK4-1SK528052108212B.jpg, 00:01:01, 12.40m
Inspeksjon fullført / i SK5



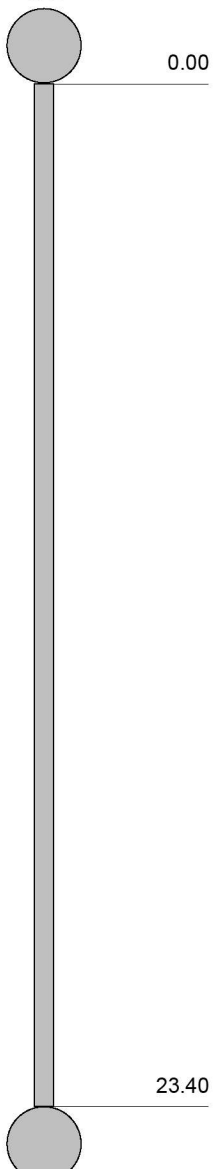
SK4-1SK528052108212A.jpg, 00:01:01, 12.40m
Inspeksjon fullført / i SK5

VITEK - Felte rør

Strekkinspeksjon - 28.05.2021

Dato 28.05.2021	Kamera SP 60	Avrenning	Ledningsidentitet	No 9
Prosjektnavn 21171301 Vardane, Alver-SOP-Dennis-2021_05_27	Lagringsmedia	Inspeksjonsbil 23	Operatør SOP	Skadepoeng 0

By/Sted Gate/Vei Overflatemessige forhold Fra kart	Lindås Vardane, Alver Vei område	Oppstrøms Kum Opp. kum type Nedstrøms Kum Ned. kum type	SK5 SK6	Rørlengde [mm] Seksjon lengde [m] Inspisert lengde [m] Byggeår	1 000 23,40 23,40
Profil Ledningstype Type foring: Foringsmateriale: Materiale	sirkulært 160mm Spillvann Plast	Inspeksjonsformål Inspeksjonsmetode Inspeksjons retning Rengjøring Anmerkning	Sluttkontroll for nyanlegg Rørinspeksjon med videokamera Medstrøms Rengjort Ingen synlige skader på rørstrekket.		

1:173	m +	Kode	Observasjon	MPEG	Foto	Grad	Vann
SK5							
	0.00	SI	Start inspeksjon / i SK5	00:00:00	SK5SK6 280521 08241B.	0,00	0 %
	23.40	IF	Inspeksjon fullført / i SK6	00:01:58	SK5SK6 280521 08242B.	0,00	0 %
SK6							

Strekkbilder - 28.05.2021

By/Sted	Gate/Vei	Dato	Ledningsidentitet	Nr.
Lindås	Vardane, Alver	28.05.2021		9



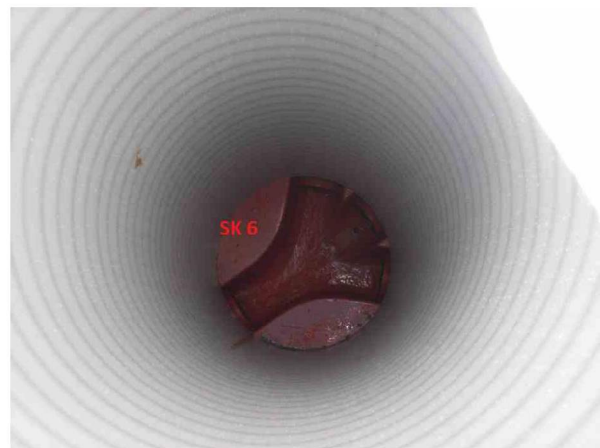
SK5SK628052108241B.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SK5



SK5SK628052108241A.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SK5



SK5SK628052108242B.jpg, 00:01:58, 23.40m
Inspeksjon fullført / i SK6



SK5SK628052108242A.jpg, 00:01:58, 23.40m
Inspeksjon fullført / i SK6



Strekkinspeksjon - 28.05.2021

Dato 28.05.2021	Kamera SP 60	Avrenning	Ledningsidentitet	No 10
Prosjektnavn 21171301 Vardane, Alver-SOP-Dennis-2021_05_27	Lagringsmedia	Inspeksjonsbil 23	Operatør SOP	Skadepoeng 0

By/Sted Lindås	Oppstrøms Kum SK6	Rørlengde [mm] 1 000
Gate/Vei Vardane, Alver	Opp. kum type	Seksjon lengde [m] 25,50
Overlatemessige forhold Vei område	Nedstrøms Kum SK7	Inspisert lengde [m] 25,50
Fra kart	Ned. kum type	Byggeår
Profil sirkulært 160mm	Inspeksjonsformål Sluttkontroll for nyanlegg	
Ledningstype Spillvann	Inspeksjonsmetode Rørinspeksjon med videokamera	
Type foring:	Inspeksjons retning Medstrøms	
Foringsmateriale:	Rengjøring Rengjort	
Materiale Plast	Anmerkning Ingen synlige skader på rørstrekket.	

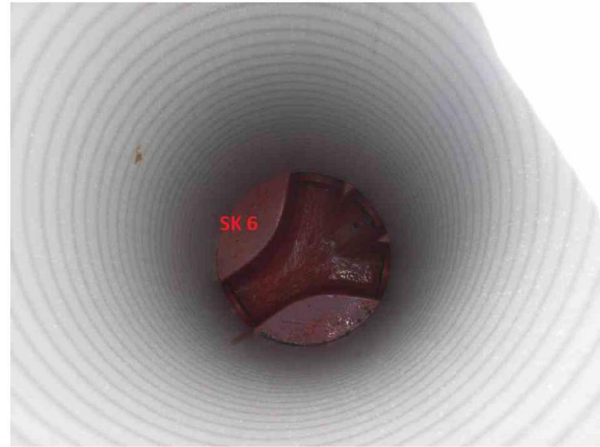
1:188	m +	Kode	Observasjon	MPEG	Foto	Grad	Vann
SK6							
0.00	SI	Start inspeksjon / i SK6	00:00:00	SK6SK7	0,00	0 %	
				280521			
				08291B.			
25.50	IF	Inspeksjon fullført / i SK7	00:02:08	SK6SK7	0,00	0 %	
				280521			
				08292B.			
SK7							

Strekkbilder - 28.05.2021

By/Sted	Gate/Vei	Dato	Ledningsidentitet	Nr.
Lindås	Vardane, Alver	28.05.2021		10



SK6SK728052108291B.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SK6



SK6SK728052108291A.jpg, 00:00:00, 0.00m
Start inspeksjon / i SK6



SK6SK728052108292B.jpg, 00:02:08, 25.50m
Inspeksjon fullført / i SK7



SK6SK728052108292A.jpg, 00:02:08, 25.50m
Inspeksjon fullført / i SK7